



YH-KURSPLAN

Kvalitet, miljö och säkerhet, 25 yrkeshögskolepoäng

Quality, Environment and Safety, 25 HVE credit points

Kurskod:	YTKTS2
Fastställd av:	Ledningsgruppen (Yh) 2021-03-25
Gäller fr.o.m.:	Våren 2022
Version:	1
Utbildningsinformation:	Produktionsledning industriell träbyggnation, 200 yhp, YH01539-2021, 1, 2, 3

Syfte

Kursen syftar till att ge grundläggande färdigheter i att skapa och upprätthålla en säker arbetsmiljö som följer gällande lagar, förordningar och föreskrifter. Kursen syftar även till att ge färdigheter i att bedriva systematiskt kvalitets- och miljöarbete

Kursen syftar till att ge kunskaper om de roller och ansvar som finns inom en byggtreprenad samt kunskaper om tillämpliga lagar, föreskrifter och förordningar inom området arbetsmiljö och säkerhet. Kursen syftar även till att ge kunskaper om kvalitets- och miljöledning inom industriell byggnation.

Kursen bidrar till följande av utbildningens övergripande mål: 1,4,5,7,8,13

Läranderesultat

Efter genomförd kurs ska den studerande kunna:

Kunskaper

1. Beskriva byggtreprenadens ramverk, aktörer och ansvarsfördelning.
2. Redogöra för tillämpliga lagar, föreskrifter och förordningar inom området arbetsmiljö och säkerhet.
3. Beskriva kvalitets- och miljöledningssystem samt miljöcertifieringar av byggnader.

Färdigheter

4. Genomföra riskanalyser och genomföra skyddsronder.
5. Utföra egenkontroller och verifiera rätt kvalitet genom de olika delarna av en byggprocess.
6. Självständigt kunna ansvara för ett systematiskt arbetsmiljöarbete inom ramen för yrkesrollen.
7. Självständigt kunna planera, genomföra och följa upp kvalitetskontroller

Innehåll

- Kvalitetsledning industriell byggnation
- Miljöcertifiering inom byggnation
- Miljöledning industriell byggnation

- Presentationsteknik
- Rapportskrivning
- Byggentreprenad
- Systematiskt arbetsmiljöarbete

Undervisningsformer

Undervisning sker i form av föreläsningar och handledning
Kursen ges på svenska. Material på engelska kan förekomma.

Undervisningen bedrivs normalt på svenska men undervisning på engelska kan förekomma.

Förkunskapskrav

Grundläggande behörighet eller motsvarande kunskaper

Examination och betyg

Kursen bedöms med betygen Icke godkänt, Godkänt eller Väl godkänt (Yh).

Bedömning:

Läranderesultat 3,5,7 examineras med inlämningsuppgift kvalitet och miljö (15 Yhp)

Läranderesultat 1,2,4,6 examineras med Inlämningsuppgift arbetsmiljö och säkerhet (10 Yhp)

Kursens slutbetyg baseras på en sammanvägning av resultaten i samtliga examinationsmoment.

Poängregistrering av examinationen för kursen sker enligt följande system:

Examinationsmoment	Omfattning	Betyg
Inlämningsuppgift kvalitet och miljö	15 yhp	IG/G/VG
Inlämningsuppgift arbetsmiljö och säkerhet	10 yhp	IG/G/VG

Betygskriterier

- För betyget Godkänt ska den studerande uppfylla kraven i enlighet med kursens läranderesultat.

- För betyget Väl Godkänt ska den studerande utöver kraven för godkänt uppvisa en förmåga till att reflektera kring kvalitetskritiska aspekter i ett framgångsrikt systematiskt kvalitets-, miljö- och arbetsmiljöarbete.

Kurslitteratur

Meddelas senast fyra veckor före kursstart, se Kurs-PM.